

DAFTAR GAMBAR

Gambar I. 1 Motor Listrik BLDC 5 kW	1
Gambar I. 2 Motor Listrik Gesits	1
Gambar I. 3 <i>Precedence Diagram</i> Secara Umum Motor Listrik BLDC 5 kW.....	1
Gambar I. 4 Perbandingan Waktu Stasiun dengan <i>Takt Time</i>	2
Gambar I. 5 Lintasan Perakitan Aktual <i>Sub-Assembly Stator Complete</i>	3
Gambar III. 1 Model Konseptual	17
Gambar III. 2 Sistematika Pemecahan Masalah	20
Gambar IV. 1 <i>Stator Complete</i>	21
Gambar IV. 2 <i>Precedence Diagram Stator Complete</i>	23
Gambar IV. 3 Lintasan Perakitan Aktual.....	23
Gambar IV. 4 Skrip Perhitungan <i>Linear Programming</i> Lintasan Perakitan Usulan	28
Gambar IV. 5 Hasil Perhitungan <i>Linear Programming</i> Lintasan Perakitan Usulan	28
Gambar IV. 6 Sebagian <i>Solution Report</i> Perhitungan <i>Linear Programming</i> Lintasan Perakitan Usulan.....	29
Gambar IV. 7 Skrip Perhitungan <i>Linear Programming</i> Lintasan Perakitan Kenaikan Permintaan 20%.....	29
Gambar IV. 8 Hasil Perhitungan <i>Linear Programming</i> Lintasan Perakitan Kenaikan Permintaan 20%.....	30
Gambar IV. 9 Sebagian <i>Solution Report</i> Perhitungan <i>Linear Programming</i> Lintasan Perakitan Kenaikan Permintaan 20%	30
Gambar IV. 10 Model Konseptual Lintasan Perakitan Usulan.....	36
Gambar IV. 11 Model Konseptual Lintasan Perakitan dengan Kenaikan Permintaan 20%	36
Gambar IV. 12 Hasil Uji Deskriptif.....	37
Gambar IV. 13 Hasil Uji Normalitas	37
Gambar IV. 14 Model Simulasi Lintasan Perakitan Usulan	39
Gambar IV. 15 Model Simulasi Lintasan Perakitan dengan Kenaikan Permintaan 20%.....	39

Gambar IV. 16 Hasil Uji T.....	42
Gambar V. 1 Utilisasi Operator Lintasan Perakitan Usulan	46
Gambar V. 2 Urutan Proses dan Stasiun Kerja Lintasan Perakitan Usulan.....	47
Gambar V. 3 Utilisasi Operator Lintasan Perakitan dengan Kenaikan Permintaan 20%.....	51
Gambar V. 4 Urutan Proses dan Stasiun Kerja Lintasan Perakitan dengan Kenaikan Permintaan 20%.....	53